

Figure 1

1 GGC ACG AGG TCG CGC CTA GGC CTT TCC CTC AGG TTT TCC TCT TCC CCA CTG CGG CTC CCC 60

61 AGT CGG CGC TTG CGS GGA GAA CTC AGC GCT GAG ATT GTC TAA AGC CCC AGG AAA AAT GGT 120
1 M V 2

121 GGA AAA TTC ACC GTC GCC ATT GCC AGA AAG AGC GAT TTA TGG CTT TGT TCT TTT CTT AAG 180
3 E N S P S P L P E R A I Y G F V L F L S 22

181 CTC CCA ATT TGG CTT CAT ACT TTA CCT CGT GTG GGC CTT TAT TCC TGA ATC TTG GCT AAA 240
23 S Q F G F I L Y L V W A F I P E S W L N 42

241 CTC TTT AGG TTT AAC CTA TTG GCC TCA AAA ATA TTG GGC AGT TGC ATT ACC TGT CTA CCT 300
43 S L G L T Y W P Q K Y W A V A L P V Y L 62

301 CCT TAT TGC TAT AGT AAT TGG CTA CGT GCT CTT GTT TGG GAT TAA CAT GAT GAG TAC CTC 360
63 L I A I V I G Y V L L F G I N M M S T S 82

361 TCC ACT CGA CTC CAT CCA TAC AAT CAC AGA TAA CTA TGC AAA AAA TCA ACA GCA GAA GAA 420
83 P L D S I H T I T D N Y A K N Q Q Q K K 102

421 ATA CCA AGA GGA GGC CAT TCC AGC CTT AAG AGA TAT TTC TAT TAG TGA AGT AAA CCA AAT 480
103 Y Q E E A I P A L R D I S I S E V N Q M 122

481 GTT CTT TCT TGC AGC CAA AGA ACT TTA CAC CAA AAA CTG AAC TGT GTG TAA CCA TAG TAA 540
123 F F L A A K E L Y T K N * 134

541 CAC CAA GCA CGT ATT TAT TTA TAA GTT TTT GCC ATT ATA ATT TTG ACC ATA AAT TAA TTT 600

601 GAC CAT CTC TCT TAT TAA TAG AGA AGT AAA AAA TGT AAS TTG ACC TTC TCT TAG ATT ATG 660

661 TTC AAT GAA TAT TGT AAA TGT TCA AGT ATT GTT AAT GAA TAG AAT AAA TAC AAT ATT GCA 720

721 TTC CCA WAA AAA AAA AAA AAA AAG GGC GGC CGC TCT AGA GGA TCC AAG CTT ACG TAC GCG 780

781 TGC ATG CGA CGT CAT AGC TCT TCT ATA GTG TCA CCT AAA TTC AAT TCA CTG GCC GNC GTT 840

841 TTA CAA CGT CGN GAC TGG GAA AAC CCT GGC GTT ACC CAA CTT AAT CGC CTT GCA 894

Figure 2

